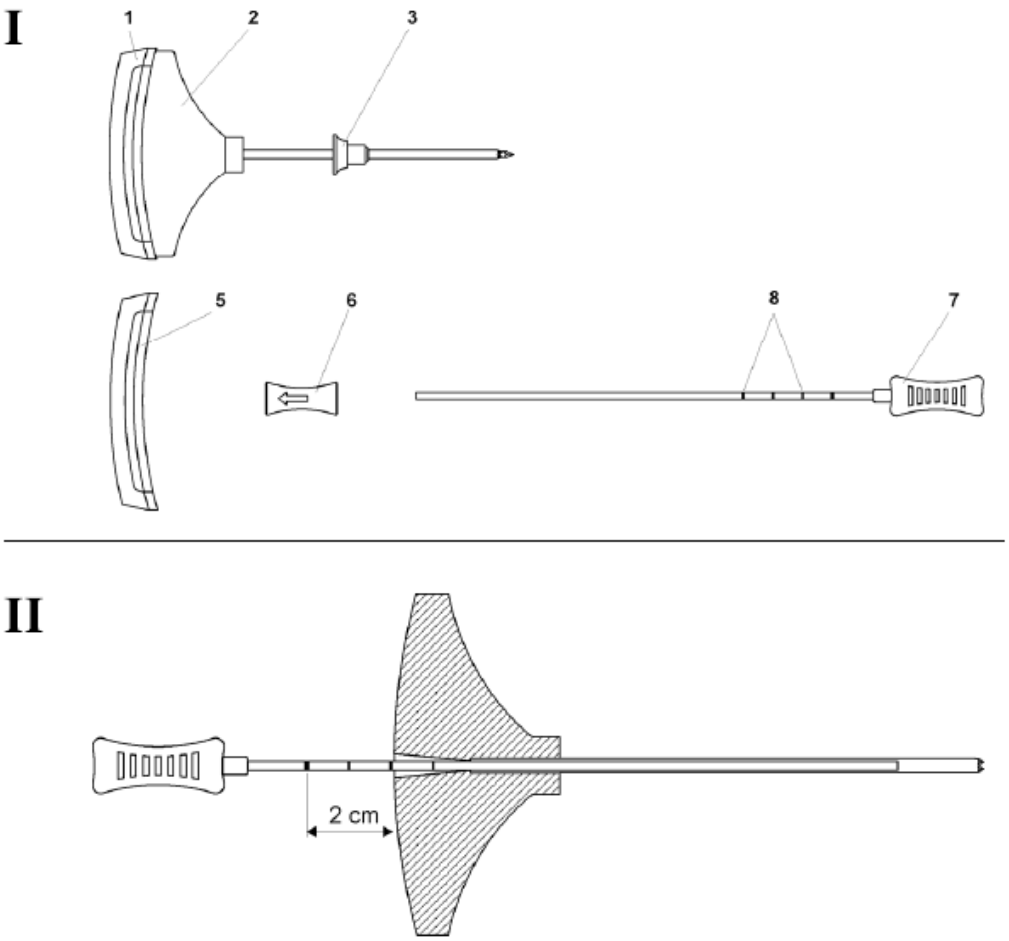
MARROW CUT CÂNULA PARA BIÓPSIA DE MEDULA ÓSSEA

Cada embalagem secundária (para transporte) acomoda 25 unidades da MARROW CUT Cânula para Biópsia de Medula Óssea. O distribuidor disponibiliza uma cópia das instruções de uso acompanhando cada embalagem secundária da MARROW CUT, conforme modelo apresentado abaixo.



Informações importantes

Antes de utilizar o produto familiarize-se com o conteúdo do manual de instruções e leia-o atentamente.

Área de aplicação

Os sistemas de punção da medula óssea Somatex® MARROW CUT servem para a punção e recolha de tecido histológico da medula óssea na área pélvica.

Contra-indicações

- Hemofilia ou perturbações de coagulação idênticas.
- Infecções na zona do local de punção.

Avisos

- Os sistemas de punção da medula óssea Somatex® descritos nestas instruções não se destinam à aspiração esternal da medula óssea.
- Para a utilização segura e eficaz do sistema de punção da medula óssea, o médico tem de dispor dos correspondentes conhecimentos, experiência e formação para aplicar esta técnica nos pacientes.
- Os dados resultantes das experiências clínicas são essenciais para garantir uma boa prática clínica e precauções necessárias. As infecções profundas de feridas constituem complicações sérias na pós intervenção, cuja resolução requerem uma intervenção cirúrgica ampla.
- Estas instruções não contêm a descrição de técnicas cirúrgicas e de intervenção. É da responsabilidade do médico verificar e avaliar a utilização segura destes produtos e da técnica para cada paciente.
- Todos os componentes deste sistema de punção da medula óssea descritos nestas instruções mantêm se esterilizados enquanto a embalagem estiver fechada e em perfeitas condições.
- Os instrumentos estão expressamente concebidos para uma única utilização. A firma Somatex – Medical Technologies declina qualquer responsabilidade em caso de uma nova esterilização e reutilização do instrumento.

- Cuidado, perigo de ferimento! Vários elementos destes produtos são muito pontiagudos e podem facilmente causar ferimentos.
- Nunca utilize o produto quando caducou o prazo de esterilização indicado na embalagem.

Complicações

- Hemorragias e derramamentos de sangue.
- Infecções.
- Lesões da pele, tecidos moles, nervos ou órgãos vizinhos.
- Perturbações da função respiratória quando são utilizados analgésicos ou calmantes.

Precauções

- As punções da medula óssea deviam ser efetuadas somente num ambiente clínico.
- É necessário usar luvas descartáveis esterilizadas.
- Deve cobrir a área da punção e criar as condições assépticas.
- Antes da punção deve tomar medidas adequadas para proteger a amostra da biópsia para a avaliação hemoto-patológica.

Utilização relacionada com a biópsia

1. Anestesia local subcutânea e periostal do local de punção.
2. Se necessário, faça uma incisão no local de punção com um bisturi pontiagudo para facilitar a penetração na pele.
3. Para o controle ótico da profundidade de penetração durante a punção, pode-se deslocar respectivamente a marcação da incisão (3) nas cânulas antes de iniciar a punção.
4. Colocar a agulha de punção (2) e avançar até sentir uma resistência ao chegar ao tecido ósseo.
5. Introduzir a agulha na área pélvica, exercendo uma pressão contínua e efetuando um movimento de rotação (rotação para a direita/para a esquerda).
6. Ao atingir a área da medula (a resistência de penetração diminui), retire a trocantere da agulha de punção, levantando para isso a tampa de fecho (1).
7. Agora pode aspirar-se sangue da área da medula, apenas através da conexão de uma agulha (10ml) com ligação luer-lock à pega da agulha.
8. Para melhorar o manuseamento e evitar mais hemorragias da ligação luer-lock, pode aplicar-se a 2ª tampa de fecho (5) sobre a pega da agulha.
9. Rode a agulha para avançar para a área da medula e corte a amostra da biopsia. Se introduzir a corrediça da amostra da biopsia (7) pode controlar o comprimento da amostra alcançada. Para isso, retire, se necessário, a 2ª tampa de fecho (5) da pega da agulha de punção (2) posicionada na área pélvica e introduza cuidadosamente a corrediça da biopsia (7) nas cânulas até sentir uma resistência. As marcações (8) no fuste da amostra da biopsia apresentam agora o comprimento da amostra da biopsia dentro da agulha de punção (distância de incisão 1 cm).
10. Retirar a agulha do osso, movendo-a ligeiramente para cá e para lá.
11. Tratar o local da ferida.

Recolha da biópsia da agulha depois da punção

12. Retirar tampa de substituição (1) da agulha de punção (2).
13. Encaixar a ajuda de introdução (6) no sentido da seta sobre a extremidade da agulha de punção.
14. Encaixar a corrediça da biopsia (7) na abertura cônica da ajuda de introdução e retirar cuidadosamente a amostra de biopsia da cânula de distal para proximal.
15. Eliminação correta das agulhas de punção utilizadas.

Símbolos	
	Uso único
	Verifique instruções de uso
	Data de fabricação
	Prazo de validade
	Lote
	Esterilizado por radiação gama

Importado e Distribuído no Brasil por:
BMR Medical Ltda.
Rua Cândido Hartmann, 570
cj. 174, Curitiba, PR
CNPJ 07.213.544/0001-80
www.bmrmedical.com.br

Fabricado por:
SOMATEX® Medical Technologies GmbH
Rheinstr.7d 14513

Registro ANVISA nº: 80299880009
Farmac. Resp. Técnico:
Patrícia Zancanella
CRF/PR 13.683